

10/561504

SEQUENCE LISTING

IAP20 Rec'd PCT/PTO 19 DEC 2005

<110> Tamai, Ikumi
Nozawa, Takashi

<120> Screening Method for Therapeutic Agent for Breast Cancer

<130> 051009/304561

<140> JP2003-177021

<141> 2003-06-20

<160> 22

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> ATP-A

<400> 1

aaacacaagctg cccacatagg

20

<210> 2

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> ATP-A

<400> 2

cagcaagaca agctgacaga

20

<210> 3

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> ATP-B

<400> 3

cctgccgctc ttctttatcg g

21

<210> 4

<211> 19

<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-B

<400> 4
accagatggc tgcacgttg
19

<210> 5
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-C

<400> 5
caacttggagg cacctcaca
19

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-C

<400> 6
acaagcccaa gtagaccctt
20

<210> 7
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-D

<400> 7
caggccatgc tctccgaaa
19

<210> 8
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-D

<400> 8
agccaccact gcaatctcc
19

<210> 9
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-E

<400> 9
ccctgggaat ccagtggatt g
21

<210> 10
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-E

<400> 10
agcaggctat ggcaaagaag ag
22

<210> 11
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-F

<400> 11
gaaaattcct caggcatagt gg
22

<210> 12
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP-Fr

<400> 12
ctgggattcc tgcaagaact c
21

```
<210> 13
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP8

<400> 13
gggaatcata accattccta cg
23

<210> 14
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> ATP8

<400> 14
gaggattgc atcctgctag ac
22

<210> 15
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT1

<400> 15
ctgatggctt ctcacaacac
20

<210> 16
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT1

<400> 16
ccgactcaat gaagaaccag
20

<210> 17
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
```

```
<220>
<223> AT2

<400> 17
gctggttta ccatcatcgt
20

<210> 18
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT2

<400> 18
gactcaggcc gtaataggag
20

<210> 19
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT3

<400> 19
aagtgacctg ttccggatac
20

<210> 20
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT3

<400> 20
ccataacctgt ttgcctgatg
20

<210> 21
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT4

<400> 21
```

ggcgttatct ccattgcttc
20

<210> 22
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> AT4

<400> 22
gagattggaa cccagtctct
20